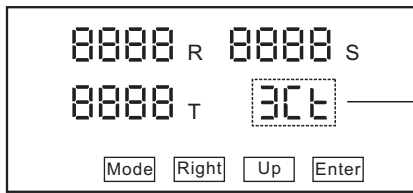
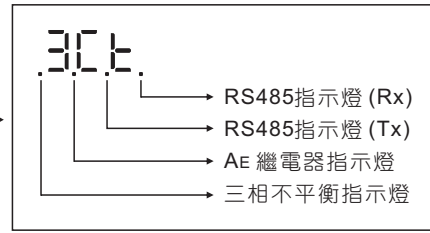


# 三相電流錶 BCT70-A 操作說明



開機時 R.S.T 電流同時顯示



## 單鍵功能：

按 Mode : 3Ct (2Ct) → Hi A → Lo A

Enter : 為電流最大值(Hi A) 或電流最小值(Lo A) 的復歸鍵(Reset)

3Ct : 三相四線(CT×3)

2Ct : 三相三線(CT×2)

Hi A : 電流最大值(Max.)

Lo A : 電流最小值(Min.)

## 英文符號代表的意義

Addr : 設定位址的表示符號

bAud : 設定鮑率的表示符號

FrAnE : 設定通訊格式的表示符號

Ct : 設定比流器的表示符號

SEro : 設定電流強制歸零的表示符號

r1St : 設定 Relay(AL1) 三相不平衡電流值(設二次測的CT)

r1dy : 設定 Relay(AL1) 三相不平衡電流值延遲時間

r2St : 設定 Relay(AL2) 平均電流(AE)值(設二次測的CT)

r2dy : 設定 Relay(AL2) 平均電流(AE)值延遲時間

quit : 離開

設定請將下緣面板掀開

## 設定：

按 Right + Enter 按超過 3~4 秒進入設定模式

Addr : (1) 按 Right 看設定值(16進制)0~F

(2) 按 Right  $10^1 \rightarrow 10^0$  循環顯示

(3) 按 Up 改變 0~9

(4) 按 Enter Save

(5) 按 Mode 離開 Addr 進入 Baud

Baud : (1) 按 Right 看設定值

(2) 按 Up 改變 3840,1920,960,480,240

(3) 按 Enter Save

(4) 按 Mode 離開 Baud 進入 Frame

Frame : (1) 按 Right 看設定值

(2) 按 Up 改變 N.8.2,E.8.1,O.8.1

(3) 按 Enter Save

(4) 按 Mode 離開 Frame 進入 CT

Ct : (1) 按 Right 看設定值

(2) 按 Right 千位數 LED 會閃爍

(3) 按 Up 會從 0→1→2.....→8→9 選擇所需要的數字

※百位數, 十位數, 個位數, 操作步驟同上

(4) 按 Enter Save

(5) 按 Mode 離開 Ct 進入 Sero

SEro : (1) 按 Right 看設定值

(2) 按 Right 改變  $10^4 \rightarrow 10^3 \rightarrow 10^2 \rightarrow 10^1 \rightarrow 10^0$

(3) 按 Up 選擇 0~9

(4) 按 Enter Save

(5) 按 Mode 離開 SEro 進入 r1St

r1St : (1) 按 Right 看設定值

(2) 按 Right 千位數 LED 會閃爍

(3) 按 Up 會從 0→1→2.....→8→9 選擇所需要的數字

※百位數, 十位數, 個位數, 操作步驟同上

(4) 按 Enter Save

(5) 按 Mode 離開 r1St 進入 r1dy

注意：所設定的值為二次測的電流

例：100/5A, 欲設定三相不平衡電流值 20A 要動作,

其設定值要設 1A(1A×20倍)

r1dy : (1) 按 Right 看設定值

(2) 按 Right 千位數 LED 會閃爍

(3) 按 Up 會從 0→1→2.....→8→9 選擇所需要的數字

※百位數, 十位數, 個位數, 操作步驟同上

(4) 按 Enter Save

(5) 按 Mode 離開 r1dy 進入 r2St

※延遲時間為 0~9999 秒

r2St : (1) 按 Right 看設定值

(2) 按 Right 千位數 LED 會閃爍

(3) 按 Up 會從 0→1→2.....→8→9 選擇所需要的數字

※百位數, 十位數, 個位數, 操作步驟同上

(4) 按 Enter Save

(5) 按 Mode 離開 r2St 進入 r2dy

注意：所設定的值為二次測的電流

例：100/5A, 欲設定 80A 要動作, 其設定值要設 4A(4A×20倍)

r2dy : (1) 按 Right 看設定值

(2) 按 Right 千位數 LED 會閃爍

(3) 按 Up 會從 0→1→2.....→8→9 選擇所需要的數字

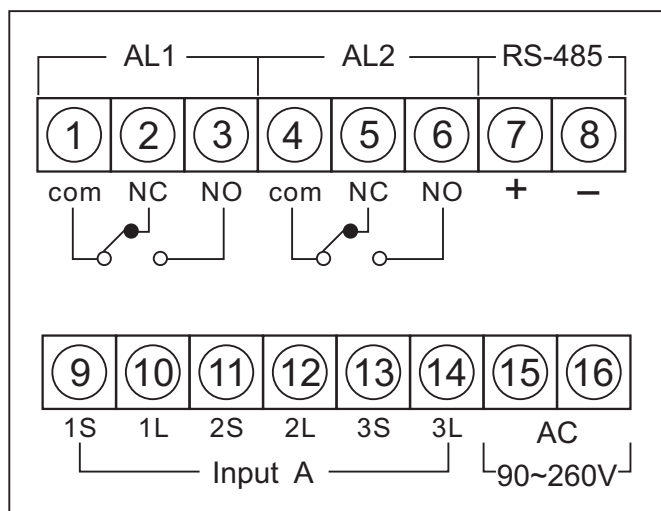
※百位數, 十位數, 個位數, 操作步驟同上

(4) 按 Enter Save

(5) 按 Mode 離開 進入量測值

※延遲時間為 0~9999 秒

## ■ 接線圖



## ■ 外型 / 開孔尺寸 (mm)

